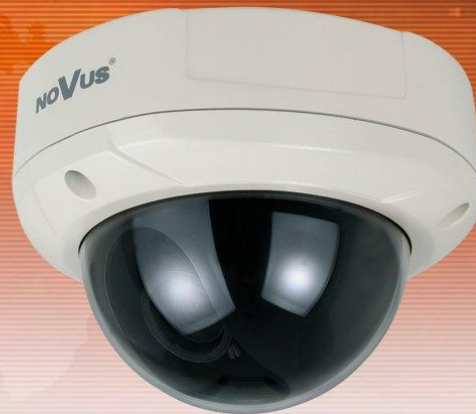


Dome Kamera - Vandalsicher & Tag/Nacht NVC-GDN4212V/H G1



Charakteristik

- Mechanischer IR-Filter
- Möglicher Betrieb im IR-Bereich
- Horizontale Auflösung: bis zu 700 TV-Linien
- Lichtempfindlichkeit: ab 0,00004Lux bei F1,2 (DSS)
- Digital Slow Shutter (DSS)
- Digitale Bildstabilisierung (DIS)
- Dynamische Rauschunterdrückung (DNR)
- Spitzlichtkompensierung (HLC)
- Integriertes Objektiv: mit automatischer Blende vom Typ DC: $f=2,5 \sim 12$ mm
- Kameramodul mit 3-Achsen Regulierung
- Digitaler Zoom x 10
- 8 Privatzenen
- 1 Alarmausgang, auslösbar über die Funktion der Bewegungserkennung
- Schärfereinstellung, Spiegelbild, Bildrotation um 180°, Bildeinfrieren, Bewegungserkennung
- Bildschirm-Menüsteuerung (benutzerfreundliches OSD):
 - über Funktionstasten im Inneren der Kamera
 - über die NV-KBD60-Systemtastatur/NV-KBD40-Tastatur
 - über die CamConfigurator Software (kostenloses Programm für die Konfiguration & Steuerung der Kamera über RS-485)
 - über die NOVUS® Software für die Bedienung der DVR-Karten
 - über die Frontseite von ausgewählten NOVUS® Digitalrekordern
- Steuer-Schnittstelle: RS-485
- Verfügbare Protokolle: Pelco-D
- Eingebaute Heizung
- IP Schutzklasse: IP 66
- Gehäuse mit erhöhter Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Stöße
- Betriebsspannung: 12 VDC

Parameter	Beschreibung
Aufnahmechip	1/3" SONY Super HAD II CCD imager
Horizontale Auflösung	580 TVL - color mode, 700 TVL - B/W mode
Lichtempfindlichkeit	0.05 lx/F=1.2 - color mode (1/50 s), 0.005 lx/F=1.2 - B/W mode (1/50 s), 0.00004 lx/F=1.2 - B/W mode, DSS
Signal-Rausch-Verhältnis (SNR)	More than 52 dB (AGC Off)
Elektronischer Auslöser	Auto: 1/50 s ~ 1/120 000 s
Digital Slow Shutter (DSS)	1/25 s ~ 5.12 s
Auto Verstärkungsregelung (AGC)	On/Off (2 levels)
Weißabgleich	5 modes: Manual/AWC/Outdoor/Indoor/ATW
Gegenlichtkompensation (BLC)	On/Off (3 levels)
Synchronisation	Internal

Parameter	Beschreibung
Tag/Nacht Umschaltung	Auto/Manual
Filterverzögerung	5 s/7 s/10 s/15 s/20 s/30 s/40 s/60 s
Objektiv	Auto iris DC: f=2.5 ~ 12 mm
Erfassungsbereich (H)	23° ~ 88°
Zoom	10x
Flimmerfrei	On/Off
Videoausgang	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm
Alarmausgänge	1
Schnittstelle zur Steuerung	RS-485
Protokolle	Pelco-D
Setup	On Screen Display (OSD)
Geschützte Bereiche	8
Weitere Funktionen	Digital Image Stabilizer (DIS), Digital Noise Reduction (DNR), High Light Compensation (HLC), Motion detection, Various picture effects: Mirror (horizontal) and 180° image rotation, Freeze, Image sharpness adjustment
Gehäuse	Vandal proof, coated aluminium, impact resistant poly-carbonate bubble
Heizung	Yes
Schutzklasse	IP 66
Spannungsversorgung	12 VDC
Leistungsaufnahme	1.8 W, 4.2 W (Heater On)
Betriebstemperatur	-40°C ~ 50°C (Heater On)
Dimensionen (mm)	140 (Ø) x 103 (H)
Gewicht	940 g